Applicant(s)/Patent under Application/Control No. Index of Claims Reexamination 09/939,459 IGUCHI ET AL. Examiner Art Unit Simon Sing 2645 (Through numeral) Rejected Non-Elected **Appeal** N Cancelled Α 0 Allowed Restricted Interference Objected

Cla	Claim Date							Cla		Date							\neg	Г	Cla	im	Date													
																									\dashv									
<u>70</u>			r									 	Original						- 1				7	ᇹᅵ	Original									
Final	į	06	2									Final	Ìġį				I							Final	ij									
ш	ō	04	5									"	ŏ		1 1					- 1	- ['	ᅩ	δl									
<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	Щ	_	_	_	Щ							\vdash	_			-	\dashv	-	_	\vdash	_			_		_		_	_	_	_
	-4-		<u> </u>	Щ									51	Ш	Щ	_	_	\rightarrow	_	_	4		\perp		101		_							
	سيجز		1										52	L	Ш						\perp		\perp		102									
	-3-												53	L									L		103									
	1	<u>-</u>											54						\Box						104									
	5	=											55												105								\Box	
	6	\overline{V}	1										56				П				\neg				106		\Box						コ	
	7	マ											57		П					\Box	T				107	\neg							┪	
	-8-	-											58	Г			\neg		\neg		\dashv	7	\vdash		108		\neg						\neg	
	سوير	=-											59	Т			_			_	\dashv	\neg	\vdash	╛	109	\neg		_				\neg	\dashv	\neg
 	10	=			_		_	\vdash		\neg			60	_			ᅥ	\neg			_	┥.	\vdash	_	110	\neg	\neg			_	-		┰	_
	11	V	1	Н				-		-			61	 	-	┪	┪	_	7	_	+		\vdash	\neg	111	\neg	\dashv			_		\dashv	-	-
\vdash	_12-	Ļ.	┰	Н				\vdash	Н			 	62	Н	\vdash	\dashv	ᅱ	-	\dashv	\dashv	+		-	\dashv	112	\dashv	\dashv	\dashv	\vdash	\dashv	\dashv		-	\dashv
├	13			\vdash	-	\vdash	 	\vdash	H				63	-	\vdash	\dashv	-	\dashv	+	+	+		\vdash	\dashv	113	\dashv	-		\dashv		\dashv		\dashv	
	14		\vdash	\vdash	-	\vdash	-	-	H	\dashv		 	64	-	┝╌┤			\dashv	-+	-+	-+	\dashv	\vdash	\dashv		-	-	-					\dashv	
<u> </u>	14 -15-	~	<u> </u>	<u> </u>	-	 	\vdash	\vdash	$\vdash\vdash$			<u> </u>		├		\dashv	-		-	\dashv	+	\dashv	-		114	\dashv	\dashv	-		_		-	\dashv	\dashv
<u> </u>		F	<u> </u>	\vdash	\vdash	├-	<u> </u>		\square	_		<u> </u>	65	<u> </u>	\vdash		_	\dashv	-	-	\dashv	4	\vdash	_	115				ш.		Щ	4	_	_
<u> </u>	16		-	Н	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	_	Щ			<u> </u>	66	L	Ш		_	\vdash			4	Ц.	\vdash	_	116						Ш	4	\dashv	_
<u></u>	17	¥	<u> </u>	Щ	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>		<u> </u>	Ш	ш			67	L.,					_	\dashv	4	_	\vdash		117		\sqcup							
	18	=	<u> </u>	Ш	L.	_		\Box	Ш				68	Ш	Ш				[L.		118							\perp		
	19		<u> </u>	Ш		Ш			لبلا				69	L	Ш		I						L		119									
	20					$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}$							70	L			[\Box					120								T	
	21												71						\sqcap	\neg	\top			一	121								\neg	
	22												72				\neg		7	\neg	丁			\neg	122							寸	\dashv	\neg
	23										4.		73				╗				T				123								T	
	24												74				T		丁	\neg	1	T		一	124		ヿ						╗	\neg
	25				_	1	Г						75				T	_	7	\neg	7		\vdash	寸	125		一	_				_	ヿ	\neg
	26												76	┢	\vdash		_	\neg	┪	\dashv	十	_	<u> </u>		126		\dashv			\neg			_	
_	27	\vdash		Н		-	-	Н					77	\vdash	 	-	\dashv	\dashv	┪	\dashv	\dashv	"	-		127	\dashv	\dashv			\dashv	_	\dashv		
	28	⊢	\vdash	Н		-		H		-		-	78		\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	-	\dashv	╁	-	·⊢	\dashv	128	\dashv	\dashv	-	-	-	-	-	⇥	\dashv
 	29	├-	Н					-		-		_	79	H	\vdash	\dashv	\dashv	-	\dashv	\dashv	+	-	\vdash	-	129	-	\dashv	_		=		\dashv	\dashv	_
	30	-	-	_		\vdash		-						-	├─┤	\dashv	-		-	\dashv	\dashv	-	\vdash			_	\dashv	_		_	_			
<u> </u>		\vdash	-	_		⊢	⊢			_		<u> </u>	80	H				\dashv	-	\dashv	+	-	-		130			_		\blacksquare	-	4	\dashv	_
<u> </u>	31	-	 		H	<u> </u>	 	Н	Ш	Ш		<u> </u>	81		$\vdash \vdash$	4		-	4	\dashv	4		-		131		_		\square	_	\square			
	32	_	<u> </u>	Щ	$ldsymbol{\sqcup}$	\vdash	ļ	Щ	Ш				82		\sqcup	_	_	\perp	_	_	\bot	_	\vdash		132		Щ							
	33	<u> </u>	<u> </u>	Ш	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	\vdash	<u> </u>	Щ	Ш				83	$oxed{oxed}$	Ш			\sqcup	_	\dashv	\bot	_	\perp		133								\Box	
<u> </u>	34	L-	<u> </u>	Ш	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	Щ	Щ	Ш		<u> </u>	84	_	Ш				\dashv	_	_	_			134				Ш	_	Ш			
	35	_	L	Ш	Ш	_	oxdot	Щ					85		Ш				\perp	\perp	\bot	_	L	[135									
	36	<u> </u>	Щ			<u> </u>		Ш					86		Ш]						L		136]								
	37					L^{T}	L						87							\Box	\Box \Box				137									
	38										٠		88			\neg	\neg		T	\neg	T				138	\neg						\neg	\neg	
	39												89		П		\neg		\exists	\neg		\neg		一	139									\neg
	40	П						П					90		П	\dashv	\dashv	\neg		\neg	\top	\neg		_	140		\dashv		\Box				┪	\neg
	41		Г	П		Г		П					91		H	_	\dashv	\dashv	_	十	\top	\dashv		\dashv	141		\dashv	\neg		\neg		-	\dashv	\dashv
	42	1	Г			Т		М	\Box				92		\vdash	_	一	\dashv	_	十	+	\dashv	\vdash	\dashv	142	\neg	\dashv	\dashv	\vdash	\dashv	\vdash	_	+	
	43	Т	Г	П		\vdash	П	Н	Н			· · · · · · · ·	93	Т	Н	\dashv	\dashv	-	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\vdash	\dashv	143		-		\vdash	\dashv		十	\dashv	\dashv
	44	Т	Т	Н	_	\vdash	\vdash	Н	\vdash				94	Н	Н	\dashv	-	-	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	—	-	144			\dashv	\vdash		\vdash	\dashv	\dashv	\dashv
\vdash	45	\vdash			-		\vdash	Н	\vdash			\vdash	95	\vdash	$\vdash \vdash \vdash$	\dashv	\dashv	\dashv	}	+	+		\vdash	\dashv	145	\dashv	\dashv	-		-	-		\dashv	
├	46	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\dashv		 	96		$\vdash \vdash$	-		-+	\dashv	+	+	\dashv	-			-	\dashv	-	\vdash	-	\vdash	-	-	\dashv
<u> </u>	47	\vdash	\vdash			\vdash	\vdash	-		-		—	97	\vdash	$\vdash \vdash$			\dashv	-	-	-+	\dashv	-		146	\dashv	\dashv	_		_				
<u> </u>	48	-	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	Н	\vdash			\vdash	9/	-	$\vdash \vdash$				-	\dashv	+	\dashv	<u> </u>		147	_	\dashv	_	\sqcup	_	_	_		
	48	-	\vdash	Ш	_	\vdash	\vdash	Н	Н	_		<u> </u>	98	\vdash	${oxed{\square}}$			4		_	4	_	<u> </u>	_	148	_	\dashv		Щ		Ш	_	_	_
<u> </u>	49	├-	 	Щ	<u> </u>	 	Щ.	Ы	Н	\vdash		igsqcup	99	 	Ш			\dashv	_	_	4	_	<u>_</u>	_	149		Ц							
	50	L		Ш		L_		Ш					100			- 1	- 1		- 1	- 1			1	1	150								- 1	